

LEGEND:

5569 - N A * - - - -

BASE NUMBER

CIRCUIT SIZE

ASSEMBLY

MOUNTING OPTION (SEE NOTE 6.)

PLATING (SEE NOTE 2.)

HOUSING MAT'L. (SEE NOTE 1.)

PACKAGING (SEE NOTE 4.)

CIRCUIT SIZE	DIM. "A"	DIM. "B"
6	.54 (13.8)	.33 (8.4)
8	.71 (18.0)	.50 (12.6)
10	.87 (22.2)	.66 (16.8)
12	1.04 (26.4)	.83 (21.0)
14	1.20 (30.6)	.99 (25.2)
16	1.37 (34.8)	1.16 (29.4)
18	1.54 (39.0)	1.32 (33.6)
20	1.70 (43.2)	1.49 (37.8)
22	1.87 (47.4)	1.65 (42.0)
24	2.03 (51.6)	1.82 (46.2)

NOTES:

1) MATERIAL:
HOUSING:
"225" = UNFILLED NYLON, UL94V-0, IEC 60335-1,
4TH EDITION GLOW WIRE CAPABLE, COLOR - BLACK.

TERMINAL:
BRASS ALLOY

2) FINISH (PLATING):
GS = .000030/(0.00076) MIN. SELECT GOLD OVER
.000100/(0.00254) MIN. SELECT MATTE TIN
OVER .000050/(0.00127) MIN. NICKEL OVERALL
MS = .000100/(0.00254) MIN. MATTE TIN OVER
.000050/(0.00127) MIN. NICKEL

3) PRODUCT SPECIFICATION: PS-5556-001

4) PACKAGING:
"BLANK" = BULK PACKED PER PK-5569-002
"T" = TRAY PACKED PER PK-5569-003

5) PART MATES WITH MINI-FIT JR. RECEPTACLE SERIES 5557.

6) MOUNTING OPTIONS:
2 = PEG MOUNT

7) DISCOLORATION IN THE BANDOLIER CARRIER AREA OF THE PIN IS
INHERENT TO THE PLATING PROCESS AND IS DUE TO THE MASKING
EFFECT OF THE CARRIER. THIS DISCOLORATION IS IN A NON-FUNCTIONAL
AREA OF THE PIN AND WILL NOT AFFECT THE PERFORMANCE OF THE
HEADER ASSEMBLY.

8) PART CONFORMS TO CLASS "B" REQUIREMENTS OF COSMETIC
SPECIFICATION PS-45499-002. WITH THE EXCEPTION OF DISCOLORATION,
FLASH AND SINK MEET CLASS "C" REQUIREMENTS.

9) CONNECTORS ARE NOT TO BE MATED AND UNMATED WHILE CIRCUITS ARE LIVE.

10) PARTS ARE NOT DESIGNED FOR CURRENT SHARING.

11) FORMING MARKS ON PINS ARE ACCEPTABLE.

RECOMMENDED HOLE LAYOUT FOR .070/(1.78) MAX. THICK P.C. BOARD VIEWED FROM COMPONENT SIDE

RECOMMENDED HOLE LAYOUT FOR .070/(1.78) MAX. THICK P.C. BOARD VIEWED FROM COMPONENT SIDE

RECOMMENDED HOLE LAYOUT FOR .070/(1.78) MAX. THICK P.C. BOARD VIEWED FROM COMPONENT SIDE

**MINI-FIT JR RIGHT ANGLE
HEADER ASSEMBLIES WITH
MOUNTING PEGS**

molex

SD-5569-NA2*-225

**THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX
INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION**

		13		12		11		10		9		8		7		6		5		4		3		2		1													
J		TOOLED	PART NO.		ENG. NO.		CKT. SIZE	MOUNTING OPTION	PLATING (SEE NOTE 2)		HOUSING MATERIAL (SEE NOTE 1)		PACKAGING																										
		YES	50-36-2375		5569-02A2MS-225		2	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0		BULK PACKAGED PER PK-5569-002																										
		YES	50-36-2306		5569-04A2MS-225		4	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0																												
		YES	50-36-2377		5569-06A2MS-225		6	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0																												
NO	NOT ASSIGNED		5569-08A2MS-225		8	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0																														
I		NO	NOT ASSIGNED		5569-10A2MS-225		10	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0		BULK PACKAGED PER PK-5569-002																										
		NO	NOT ASSIGNED		5569-12A2MS-225		12	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0																												
		YES	50-36-2298		5569-14A2MS-225		14	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0																												
		NO	NOT ASSIGNED	5569-16A2MS-225		16	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0																													
NOT ASSIGNED	5569-18A2MS-225		18	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0																																
NOT ASSIGNED	5569-20A2MS-225		20	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0																																
NOT ASSIGNED	5569-22A2MS-225		22	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0																																
H	NOT ASSIGNED	5569-24A2MS-225		24	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0		TRAY PACKAGED PER PK-5569-003																													
	YES	NOT ASSIGNED		5569-02A2MS-225-T		2	PEGS	TIN/NICKEL																94V-0															
	YES	NOT ASSIGNED		5569-04A2MS-225-T		4	PEGS	TIN/NICKEL																94V-0															
	YES	NOT ASSIGNED		5569-06A2MS-225-T		6	PEGS	TIN/NICKEL																94V-0															
G		YES	50-36-1744		5569-08A2MS-225-T		8	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0		TRAY PACKAGED PER PK-5569-003																										
		YES	50-36-2294		5569-10A2MS-225-T		10	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0																												
		YES	50-36-2317		5569-12A2MS-225-T		12	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0																												
		YES	NOT ASSIGNED		5569-14A2MS-225-T		14	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0																												
F		NO	46999-0032		5569-16A2MS-225-T		16	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0		TRAY PACKAGED PER PK-5569-003																										
		NO	46999-0033		5569-18A2MS-225-T		18	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0																												
		NO	46999-0034		5569-20A2MS-225-T		20	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0																												
		NO	46999-0035		5569-22A2MS-225-T		22	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0																												
E		NO	46999-0036		5569-24A2MS-225-T		24	PEGS	TIN/NICKEL		94V-0		TRAY PACKAGED PER PK-5569-003																										
		YES	46999-0114		5569-02A2GS-225-T		2	PEGS	GOLD/NICKEL		94V-0																												
		YES	46999-0115		5569-04A2GS-225-T		4	PEGS	GOLD/NICKEL		94V-0																												
		YES	46999-0116		5569-06A2GS-225-T		6	PEGS	GOLD/NICKEL		94V-0																												
D		YES	46999-0117		5569-08A2GS-225-T		8	PEGS	GOLD/NICKEL		94V-0		TRAY PACKAGED PER PK-5569-003																										
		NO	46999-0118		5569-10A2GS-225-T		10	PEGS	GOLD/NICKEL		94V-0																												
		YES	46999-0119		5569-12A2GS-225-T		12	PEGS	GOLD/NICKEL		94V-0																												
		YES	46999-0120		5569-14A2GS-225-T		14	PEGS	GOLD/NICKEL		94V-0																												
C		NO	46999-0121		5569-16A2GS-225-T		16	PEGS	GOLD/NICKEL		94V-0		TRAY PACKAGED PER PK-5569-003																										
		NO	46999-0122		5569-18A2GS-225-T		18	PEGS	GOLD/NICKEL		94V-0																												
		NO	46999-0123		5569-20A2GS-225-T		20	PEGS	GOLD/NICKEL		94V-0																												
		NO	46999-0124		5569-22A2GS-225-T		22	PEGS	GOLD/NICKEL		94V-0																												
B		NO	46999-0125		5569-24A2GS-225-T		24	PEGS	GOLD/NICKEL		94V-0		TRAY PACKAGED PER PK-5569-003																										
A																																							
		12		11		10		9		8		7		6		5		4		3		2		1															

SEE SHEET 1 EC NO: UCP2013-4208 2013/04/03 DRAWN:NGUYEN 2013/04/03 CHKD:JBELL 2014/05/16 APPR:FSM:TH	REV	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION	
			 	IN/MM		DRAWN BY	DATE	TITLE MINI-FIT JR RIGHT ANGLE HEADER ASSEMBLIES WITH MOUNTING PEGS molex			
				mm	INCH	GAVERRILL	2008/07/23				
				4 PLACES ± ---	± ---	CHECKED BY	DATE				
				3 PLACES ± ---	± .010	SSOUSEK	2008/07/23				
				2 PLACES ± .25	± .015	APPROVED BY	DATE				
			1 PLACE ± .38	± ---	FSM:TH	2008/07/23	DOCUMENT NO. SD-5569-NA2*-225	SHEET NO. 2 OF 2			
			0 PLACE ± ---	± ---	ANGULAR ±1/2°						
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SIZE	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION					

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru